

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2001 年 4 月 19 日 (19.04.2001)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 01/26691 A1

(51) 国際特許分類: A61K 47/26, 9/16,  
9/10, 31/431 // C07D 499/00

(21) 国際出願番号: PCT/JP00/07045

(22) 国際出願日: 2000 年 10 月 11 日 (11.10.2000)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:  
特願平 11/290341  
1999 年 10 月 12 日 (12.10.1999) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): サントリー株式会社 (SUNTORY LIMITED) [JP/JP]; 〒530-8203 大阪府大阪市北区堂島浜2丁目1番40号 Osaka (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 野村正明

(NOMURA, Masaaki) [JP/JP]; 〒370-0708 群馬県邑楽郡明和町新里668-7 Gunma (JP). 小嶋拓巳 (KOJIMA, Takumi) [JP/JP]; 〒326-0822 栃木県足利市田中町946-5-410 Tochigi (JP). 野澤成則 (NOZAWA, Shigenori) [JP/JP]; 〒120-0023 東京都足立区千住曙町41-1-2107 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 社本一夫, 外 (SHAMOTO, Ichio et al.); 〒100-0004 東京都千代田区大手町二丁目2番1号 新大手町ビル206区 ユアサハラ法律特許事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (国内): CA, CN, JP, KR, US.

(84) 指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).

添付公開書類:  
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: MEDICINAL COMPOSITIONS FOR ORAL USE

(54) 発明の名称: 経口医薬組成物

(57) Abstract: Attempts are made to develop a widely applicable technique for developing granules for oral use which can be quickly disintegrated or dissolved in the oral cavity at the administration or in the dissolution or suspension step in using and can be easily handled. Granules for oral use which are obtained by the granulation with the use of sucrose, contain no or little binders and quickly undergo disintegration or dissolution.

(57) 要約:

服用時の口腔内において、あるいは用時溶解または用時懸濁時において、速やかな崩壊性や溶解性を有する、取り扱い性の良好な経口粒剤を製造することができる応用範囲の広い技術を開発することを目的とし、白糖を用いる造粒によって得られ、結合剤は全くまたは少量しか含まない、速やかな崩壊性および溶解性を有する経口粒剤を提供する。

WO 01/26691 A1